



# Luc Buée

Directeur de Recherche

CNRS

## DOMAINES D'EXPERTISE

Neurobiologie cellulaire et moléculaire, neuropathologie, maladie d'Alzheimer et tauopathies

## FONCTION(S)

Directeur du laboratoire Inserm « Lille Neuroscience & Cognition »

## RESPONSABILITÉS

Référent scientifique Inserm-Lille,  
Membre de la commission d'évaluation  
en Neurosciences du FNRS (Belgique)

## PUBLICATIONS

- (1) Danis C, et al. Inhibition of tau neuronal internalization using anti-tau single domain antibodies. *Nat Commun.*
- (2) Benn J, et al. Aggregate-selective removal of pathological tau by clustering-activated degraders. *Science*.
- (3) Menšíková K, et al. Endemic parkinsonism: clusters, biology and clinical features. *Nat Rev Neurol.*
- (4) Manfredi-Lozano M, et al. GnRH replacement rescues cognition in Down syndrome. *Science*.